

LCD Monitor

Manuale dell'utente

- Questo apparecchio è fabbricato in conformità al D.M.28.08.95 n.548 ed in particolare a quanto specificato nell'Art.2, comma 1.
- Questo apparecchio è fabbricato nella U.E. in conformità al D.M.28.08.95 n.548 Art.2, comma 1 ed al D.M.26.03.

Il colore e l'aspetto possono variare a seconda del prodotto, e le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso allo scopo di migliorare le prestazioni del prodotto.



Sommario

PRINCIPALI PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Prima di iniziare	1-1
Custodia e manutenzione	1-2
Precauzioni di sicurezza	1-3

INSTALLAZIONE DEL PRODOTTO

Contenuto della confezione	2-1
Installazione del piedistallo	2-2
Collegamento a un PC	2-3
Blocco Kensington	2-4

USO DEL PRODOTTO

Impostare la risoluzione ottimale	3-1
Tabella delle modalità standard del segnale	3-2
Installazione del driver del dispositivo	3-3
Tasti operativi del prodotto	3-4
Uso del menu Screen Adjustment (OSD: On Screen Display)	3-5

INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE

Natural Color	4-1
MagicTune	4-2
MultiScreen	4-3

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Auto diagnosi del monitor	5-1
Prima di rivolgersi al servizio di assistenza	5-2
FAQ	5-3

MAGGIORI INFORMAZIONI

Specifiche	6-1
Funzione di risparmio energetico	6-2
Contatta SAMSUNG WORLDWIDE	6-3
Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici) - Solo Europa	6-4

1 Principali precauzioni di sicurezza

1-1 Prima di iniziare

Icone utilizzate in questo manuale

ICONA	NOME	SIGNIFICATO
	Attenzione	Indica i casi nei quali la funzione può non funzionare o l'impostazione può essere annullata.
	Nota	Indica un suggerimento per utilizzare una funzione.

Uso del manuale

- Leggere e comprendere le precauzioni di sicurezza prima di utilizzare il prodotto.
- In caso di problemi, consultare la sezione 'Risoluzione dei problemi'.

Avvertenza sul copyright

I contenuti di questo manuale sono soggetti a modifiche senza preavviso ai fini di un costante miglioramento del prodotto.

Copyright © 2010 Samsung Electronics Co., Ltd. Tutti i diritti riservati.

I diritti di questo manuale sono di proprietà di Samsung Electronics, Co., Ltd.

Sono vietati la riproduzione parziale o totale, la distribuzione o l'uso in qualsiasi forma dei contenuti di questo manuale senza il consenso scritto di Samsung Electronics, Co., Ltd.

Il logo SAMSUNG e SyncMaster sono marchi registrati di Samsung Electronics, Co., Ltd.

Microsoft, Windows e Windows NT sono marchi registrati di Microsoft Corporation.

VESA, DPM e DDC sono marchi registrati di Video Electronics Standard Association.

Il logo ENERGY STAR® è un marchio registrato di U.S. Environmental Protection Agency.

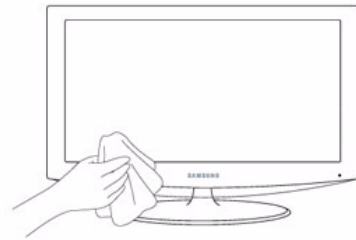
Tutti gli altri marchi qui menzionati sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

Manutenzione della superficie esterna e dello schermo

Pulire il prodotto con un panno morbido e asciutto.

- Non pulire il prodotto con sostanze infiammabili come benzina o diluenti o utilizzando un panno bagnato. In caso contrario potrebbero verificarsi problemi al prodotto.
- Non graffiare la superficie dello schermo toccandolo con le unghie o con un oggetto appuntito. In caso contrario, il prodotto potrebbe subire danni.
- Non pulire il prodotto spruzzandovi direttamente acqua. Penetrando all'interno del prodotto, l'acqua potrebbe causare un incendio, scariche elettriche o altri problemi.
- A causa delle caratteristiche intrinseche del materiale con il quale è costruito, utilizzando un umidificatore supersonico potrebbero comparire degli aloni chiari sulla superficie.

 L'aspetto e il colore del prodotto possono differire in base al modello.



Messa in sicurezza della posizione di installazione

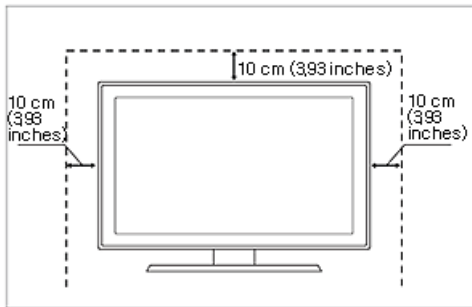
- Mantenere le distanze necessarie tra il prodotto e gli altri elementi presenti (per esempio le pareti) per garantire un'adeguata ventilazione.

Il mancato rispetto di questa precauzione può comportare un incendio causato dal surriscaldamento.

Installare il prodotto mantenendo le distanze indicate in figura.

 L'aspetto del prodotto può variare a seconda del modello.

Durante l'installazione del prodotto con un piedistallo



Riguardo alle immagini residue

- La visualizzazione di un'immagine fissa per un lungo periodo di tempo può generare un'immagine residua o una macchia chiara sullo schermo. In caso di inutilizzo prolungato del prodotto, impostare la modalità di risparmio energetico o un salvaschermo.
- A causa delle limitazioni tecniche del costruttore del pannello LCD, le immagini generate da questo prodotto possono risultare più luminose o più scure del normale di circa 1ppm (parti per milione) di pixel.

Il numero dei sotto pixel di un pannello LCD per dimensione: Numero di sotto pixel = Max. risoluzione orizzontale x Max. risoluzione verticale x 3

Esempio) Se la risoluzione massima è di 1920 x 1080, il numero di sotto pixel è di 1920 x 1080 x 3 = 6.220.800.

1-3 Precauzioni di sicurezza

Icone usate per le precauzioni di sicurezza

ICONA	NOME	SIGNIFICATO
	Avvertenza	La mancata osservanza delle precauzioni che riportano questo simbolo può comportare danni gravi o perfino la morte.
	Attenzione	La mancata osservanza delle precauzioni che riportano questo simbolo può comportare lesioni personali o danni alla proprietà.

Significato della simbologia



Non eseguire.



Non disassemblare.



Non toccare.



Seguire obbligatoriamente.



La spina di alimentazione deve essere scollegata dalla presa a muro.



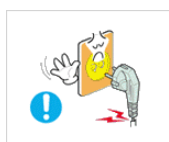
Deve essere presente un'adeguata messa a terra per evitare scariche elettriche.

Istruzioni relative all'alimentazione

 L'immagine del prodotto utilizzata di seguito è solo di riferimento e può differire dal prodotto effettivo.

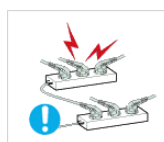


Avvertenza



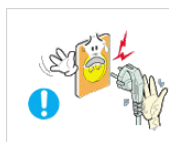
Non utilizzare un cavo di alimentazione o una spina danneggiati o una presa di corrente non salda.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.



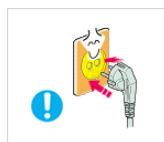
Non collegare più spine elettriche a un'unica presa a muro.

- In caso contrario, potrebbe verificarsi un incendio causato dal surriscaldamento della presa elettrica.



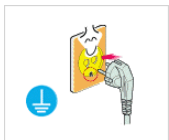
Evitare di collegare e scollegare la spina di alimentazione con le mani bagnate.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scosse elettriche.



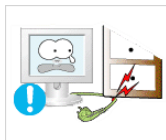
Inserire saldamente la spina di alimentazione nella presa.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.



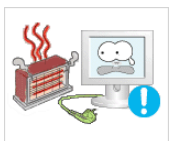
Collegare la spina di alimentazione a una presa dotata di messa a terra (solo per apparecchi con classe di isolamento 1).

- In caso contrario, potrebbe esservi il rischio di scariche elettriche o lesioni.



Evitare di piegare o torcere il cavo di alimentazione appoggiandovi sopra oggetti pesanti.

- In caso contrario, potrebbero esservi il rischio di scariche elettriche o di un incendio a causa del danneggiamento del cavo di alimentazione.



Mantenere il cavo di alimentazione e il prodotto lontano da fonti di calore.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.



Se i poli della spina o della presa di alimentazione sono coperti di polvere, pulirli con un panno asciutto.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.

Attenzione



Non scollegare la spina di alimentazione a prodotto acceso.

- In caso contrario, si potrebbero causare danni al prodotto a causa di una scarica elettrica.



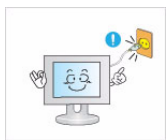
Utilizzare solo il cavo di alimentazione fornito in dotazione dal produttore. Non utilizzare il cavo di alimentazione di un altro apparecchio elettrico.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.



Nello scollegare la spina di alimentazione dalla presa a muro, afferrarla per la spina e non per il cavo.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.



Collegare la spina a una presa di corrente facilmente raggiungibile.

- In caso di problemi, è necessario estrarre la spina di alimentazione per escludere totalmente l'alimentazione. Agendo sul pulsante di accensione, non si esclude completamente l'alimentazione al prodotto.

Istruzioni relative all'installazione

Avvertenza



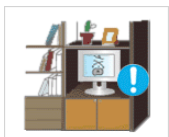
Non posizionare candele accese, fornelli per zanzare o sigarette sul prodotto e non collocarlo vicino a fonti di calore.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.



Per fissare il prodotto alla parete richiedere l'assistenza di un tecnico specializzato.

- In caso contrario, potrebbe esservi il rischio di lesioni.
- Installare il prodotto a parete usando solo il supporto apposito.



Non installare il prodotto in un locale scarsamente ventilato come una libreria o un ripostiglio.

- In caso contrario, potrebbe verificarsi un incendio causato da un surriscaldamento interno del prodotto.



Durante l'installazione del prodotto mantenere una distanza minima di 10 cm dal muro per garantire una corretta ventilazione.

- In caso contrario, potrebbe verificarsi un incendio causato da un surriscaldamento interno del prodotto.



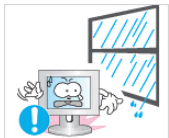
Conservare gli imballi usati per la spedizione del prodotto lontano dalla portata dei bambini.

- Se un bambino inserisse la testa in uno dei sacchi di plastica dell'imballo potrebbero soffocare.



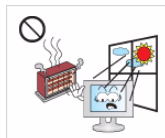
Non collocare il prodotto in una posizione instabile o sottoposta a eccessive vibrazioni come su uno scaffale non saldo o inclinato.

- Il prodotto potrebbe cadere causando danni o lesioni.
- Se il prodotto viene utilizzato in una posizione soggetta a vibrazioni, può danneggiarsi o causare un incendio.



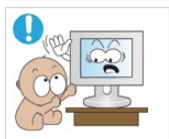
Non installare il prodotto in una posizione esposta a polvere, umidità (sauna), olio, fumo o acqua (pioggia) né all'interno di un veicolo.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.



Non installare il prodotto in un luogo esposto a luce solare diretta o vicino a una fonte di calore come un camino o un calorifero.

- Ciò può ridurre la durata del prodotto o causare un incendio.



Non posizionare il prodotto a un'altezza facilmente raggiungibile dai bambini.

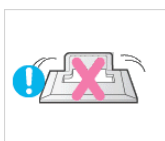
- Se un bambino riesce a toccare il prodotto, potrebbe causarne la caduta e ferirsi.
- Poiché la parte anteriore del prodotto è più pesante, collocarlo su una superficie stabile e piana.

Attenzione



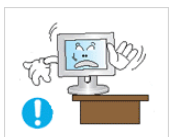
Non lasciare cadere il prodotto durante uno spostamento.

- Ciò potrebbe causare problemi al prodotto o lesioni alle persone.



Non collocare il prodotto con lo schermo rivolto verso il pavimento.

- In caso contrario, lo schermo potrebbe danneggiarsi.



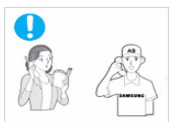
Durante il posizionamento del prodotto su uno scaffale o un mobile, accertarsi che la parte anteriore non fuoriesca dal piano.

- In caso contrario il prodotto potrebbe cadere e subire danni, o provocare lesioni personali.
- Installare il prodotto all'interno di un vano o su una mensola idonea alle sue dimensioni.



Appoggiare il prodotto con cautela.

- In caso contrario, potrebbe verificarsi un malfunzionamento o un rischio di lesioni.



Se il prodotto viene installato in un luogo nel quale le condizioni operative variano costantemente, si può verificare un malfunzionamento a causa delle condizioni ambientali. In questo caso, installare il prodotto solo dopo aver consultato un tecnico specializzato.

- I luoghi esposti a micropolveri, sostanze chimiche, temperature alte o basse, elevata umidità, quali ad esempio aeroporti o stazioni nei quali il prodotto viene utilizzato per lungo tempo e così via.

Istruzioni relative alla pulizia



Dal momento che l'uso di un agente pulente, contenente un quantitativo elevato di alcol, solvente o altre sostanze chimiche aggressive, può comportare uno scolorimento o la rottura della superficie dei pannelli, utilizzare soltanto i prodotti di pulizia raccomandati.

Tali sostanze possono essere acquistate presso i rivenditori o i centri di assistenza autorizzati.



Prima di eseguire la pulizia del prodotto, estrarre la spina di alimentazione dalla presa a muro.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.

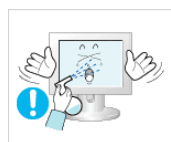


Durante la pulizia del prodotto, non spruzzare acqua direttamente sul prodotto.

- Accertarsi che l'acqua non penetri all'interno del prodotto.
- In caso contrario, potrebbe verificarsi un malfunzionamento, un incendio o un rischio di scariche elettriche.

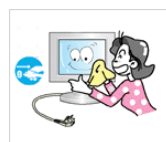


Attenzione



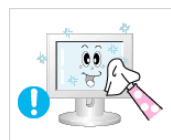
Evitare l'uso diretto di soluzioni pulenti in spray direttamente sul prodotto.

- Ciò può comportare lo scolorimento o la rottura della superficie dei pannelli o il disassemblaggio di alcune parti.



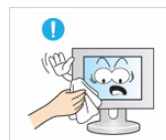
Durante la pulizia del prodotto, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente e pulire il prodotto con un panno morbido e asciutto.

- Per la pulizia del prodotto non utilizzare prodotti chimici come cera, benzina, alcol, diluenti, repellenti per zanzare, profumo, lubrificanti o soluzioni pulenti. Ciò può comportare la deformazione dei pannelli esterni o il deterioramento delle scritte.



Usando un panno morbido leggermente inumidito con una soluzione specifica per la pulizia dei monitor, pulire con cura il prodotto.

- Se non si dispone di tale soluzione, diluire un detergente in acqua con un rapporto di 1:10 e pulire il prodotto.



Poiché la superficie esterna del prodotto può essere facilmente graffiata, utilizzare un panno morbido. Inumidire leggermente il panno con acqua. Se il panno contiene residui di sostanze estranee, può graffiare la superficie esterna del prodotto; pertanto, scuoterlo per eliminare eventuali corpi estranei prima di usarlo.

Istruzioni relative all'uso

Avvertenza



Poiché all'interno del prodotto è presente una corrente a elevato voltaggio, non disassemblare, riparare o modificare autonomamente il prodotto.

- In caso contrario, si potrebbe verificare un incendio o un rischio di scariche elettriche.
- Se il prodotto necessita di riparazione, contattare un centro di assistenza.



Se il prodotto genera un rumore anormale o emette odore di bruciato, scollegare immediatamente l'alimentazione e contattare un centro di assistenza.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.



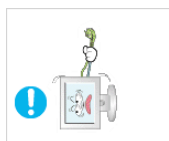
Se il prodotto cade e la struttura subisce danni, spegnerlo e scollegare il cavo di alimentazione. Contattare un centro di assistenza.

- In caso contrario, si potrebbe verificare un incendio o un rischio di scariche elettriche.



In caso di temporali o fulmini, scollegare il cavo di alimentazione e per nessun motivo toccare il cavo dell'antenna poiché potrebbe essere molto pericoloso.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.



Non spostare il prodotto tirandolo per il cavo di alimentazione o il cavo dell'antenna.

- In caso contrario, si potrebbe verificare un rischio di scariche elettriche, un incendio o un malfunzionamento a causa del danneggiamento del cavo.



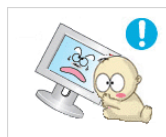
Non capovolgere o spostare il prodotto afferrandolo per il cavo di alimentazione o il cavo del segnale.

- In caso contrario, si potrebbe verificare un rischio di scariche elettriche, un incendio o un malfunzionamento a causa del danneggiamento del cavo.



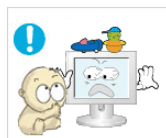
Durante la pulizia del prodotto, non spruzzare acqua direttamente sul prodotto.

- Accertarsi che l'acqua non penetri all'interno del prodotto.
- In caso contrario, potrebbe verificarsi un malfunzionamento, un incendio o un rischio di scariche elettriche.



Non lasciare che i bambini si appendano o salgano sopra il prodotto.

- In caso contrario, il prodotto potrebbe cadere causando lesioni o perfino la morte.



Non collocare oggetti come giocattoli o biscotti sopra il prodotto.

- Se un bambino sale sul prodotto per prendere un oggetto, l'oggetto o il prodotto potrebbe cadere causando lesioni o perfino la morte.



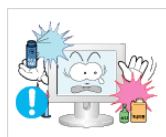
Non lasciare cadere oggetti sul prodotto né farli urtare contro di esso.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.



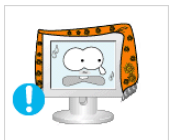
In caso di perdita di gas, non toccare il prodotto o la spina di alimentazione e ventilare il locale immediatamente.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un'esplosione o un incendio.
- In caso di lampi o fulmini, non toccare il cavo di alimentazione o il cavo dell'antenna.



Non usare o applicare spray od oggetti infiammabili vicino al prodotto.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un'esplosione o un incendio.



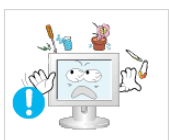
Verificare che i fori di ventilazione non siano ostruiti da una tovaglia o una tenda.

- In caso contrario, potrebbe verificarsi un incendio causato dal surriscaldamento interno del prodotto.



Non inserire oggetti metallici come bastoncini, monete o forcine per capelli, od oggetti infiammabili all'interno del prodotto (fori di ventilazione, porte ecc.).

- Se all'interno del prodotto penetrassero acqua o corpi estranei, spegnere il prodotto, scollegare il cavo di alimentazione e contattare un centro di assistenza.
- In caso contrario, si potrebbe verificare un malfunzionamento, un incendio o un rischio di scariche elettriche.



Non collocare sul prodotto contenitori di liquidi come ad esempio una caraffa o un vaso di fiori, prodotti cosmetici, medicinali od oggetti metallici.

- Se all'interno del prodotto penetrassero acqua o corpi estranei, spegnere il prodotto, scollegare il cavo di alimentazione e contattare un centro di assistenza.
- In caso contrario, si potrebbe verificare un malfunzionamento, un incendio o un rischio di scariche elettriche.

Attenzione



La visualizzazione di un'immagine fissa per un lungo periodo di tempo può generare un'immagine residua o una macchia chiara sullo schermo.

- In caso di inutilizzo prolungato del prodotto, impostare la modalità di risparmio energetico o un salvaschermo con un'immagine in movimento.



In caso di inutilizzo prolungato del prodotto, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro.

- In caso contrario, si potrebbe verificare un accumulo di polvere con conseguente incendio causato dal surriscaldamento, un corto circuito oppure una scarica elettrica.



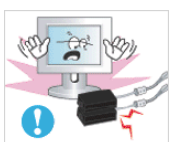
Impostare la risoluzione e la frequenza appropriate per il prodotto.

- In caso contrario, si potrebbe incorrere in un affaticamento degli occhi durante la visione.



Non capovolgere il prodotto o muoverlo tenendolo per il piedistallo.

- Ciò può provocare la caduta del prodotto con conseguenti danni o lesioni.



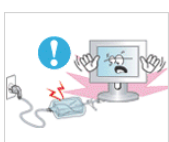
Non posizionare un adattatore sopra l'altro.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.



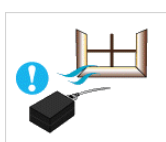
Tenere l'adattatore di corrente lontano da qualsiasi fonte di calore.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.



Rimuovere la pellicola dell'adattatore prima di utilizzarlo.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.

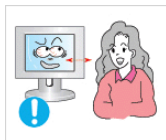


Posizionare l'adattatore di corrente in un luogo ben ventilato.

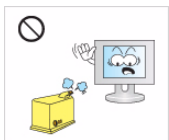


Prestare attenzione a che l'adattatore non entri in contatto con acqua e si bagni.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può essere causa di malfunzionamenti, scosse elettriche o incendio. Non utilizzare l'adattatore vicino all'acqua o all'esterno in caso di pioggia o neve. Prestare attenzione a non bagnare l'adattatore durante la pulizia del pavimento.



La visione continua del prodotto a una distanza troppo ravvicinata può danneggiare la vista.



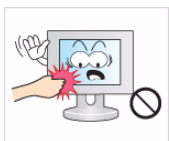
Evitare l'uso di umidificatori o di fornelli vicino al prodotto.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare una scossa elettrica o un incendio.



E' importante lasciare riposare la vista (5 minuti ogni ora) durante la visione per lunghi periodi di tempo.

- Ciò consente di evitare l'affaticamento degli occhi.



Un uso prolungato del prodotto provoca il surriscaldamento dello schermo, si consiglia pertanto di non toccarlo.

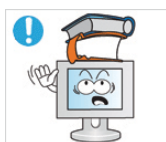


Tenere i piccoli accessori lontano dalla portata dei bambini.



Prestare attenzione durante la regolazione dell'altezza del piedistallo o dell'angolo di visione.

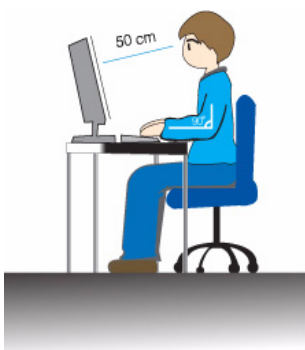
- Se una mano o le dita rimangono incastrate nel prodotto, ciò può causare lesioni.
- Se il prodotto è eccessivamente inclinato, potrebbe cadere e provocare lesioni.



Non collocare oggetti pesanti sopra il prodotto.

- In caso contrario, potrebbe verificarsi un malfunzionamento o un rischio di lesioni.

Durante l'uso del prodotto mantenere una postura corretta



Durante l'uso del prodotto mantenere una postura corretta.

- Mantenere dritta la schiena.
- Mantenere una distanza di 45~50 cm tra gli occhi e lo schermo. Guardare lo schermo verso il basso e con il viso dritto.
- Regolare l'angolazione in modo da non avere luce riflessa sullo schermo.
- Mantenere gli avambracci ad angolo retto e livellati con il dorso delle mani.
- Mantenere i gomiti ad angolo retto.
- Mantenere la pianta dei piedi parallela al terreno e le ginocchia a un angolo di 90 gradi o maggiore, e le braccia in modo che si trovino a un'altezza inferiore al cuore.

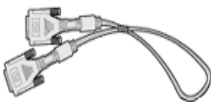
2 Installazione del prodotto

2-1 Contenuto della confezione

- Disimballare il prodotto e verificare che tutte le parti siano presenti.
- Conservare gli imballi in caso sia necessario spostare successivamente il prodotto.



Monitor

INDICE			
			
Manuale di installazione	Garanzia del prodotto (non disponibili in tutti i paesi)	Manuale dell'utente	Cavo 'DVI-A a D-Sub' (non disponibili in tutti i paesi)
			
Cavo di alimentazione	Adattatore CC	Panno per la pulizia	Piedistallo
PARTI OPZIONALI			
			
Cavo DVI			

- Il panno per la pulizia viene fornito in dotazione solo per i modelli con una finitura nera altamente lucida.

2-2 Installazione del piedistallo

 Prima di assemblare il prodotto, posizionarlo su una superficie piana e stabile con lo schermo rivolto verso il basso.



Collocare un panno morbido sul tavolo e appoggiarvi il prodotto con lo schermo rivolto verso il panno.



Afferrare il corpo del prodotto con la mano come mostrato nella figura.

Spingere il piedistallo assemblato nel corpo principale nella direzione indicata dalla freccia come mostrato in figura.



- Avvertenza

Non sollevare il prodotto afferrandolo solo per il piedistallo.

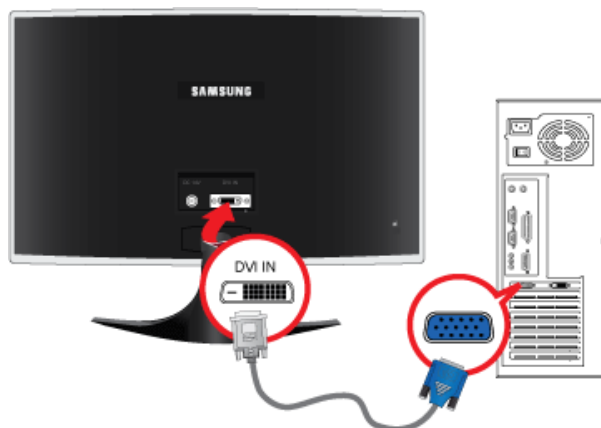
 Per il disassemblaggio, eseguire la stessa procedura in ordine inverso.

2-3 Collegamento a un PC

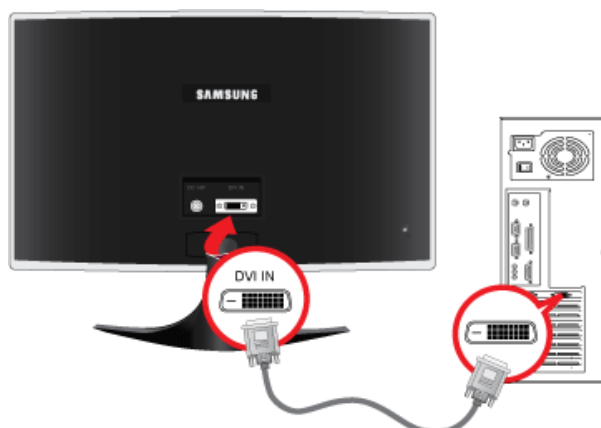
La parte per la connessione può differire in base al modello del prodotto.

1. Collegare il prodotto al PC in base all'uscita video supportata dal PC.

- When the graphics card provides D-Sub (<Analog>) output
 - Collegare la porta [DVI IN] del prodotto alla porta [D-Sub] del PC mediante un cavo DVI-A a D-Sub.



- Quando la scheda grafica fornisce un'uscita DVI (<Digitale>)
 - Collegare la porta [DVI IN] del prodotto alla porta DVI del PC mediante un cavo DVI.



2. Collegare un'estremità del cavo di alimentazione all'adattatore CC e la spina all'altra estremità a una presa a parete dedicata da 220V o 110V.

(Il voltaggio di ingresso viene impostato automaticamente.)



Quando il prodotto è collegato a un PC, è possibile accenderlo e utilizzarlo.

2-4 Blocco Kensington

Il blocco Kensington è un dispositivo antifurto che permette di bloccare il prodotto in modo da poterlo utilizzare in sicurezza in luoghi pubblici. Dal momento che la forma e l'uso del dispositivo di blocco possono variare in base al modello e al produttore, per maggiori informazioni vedere il Manuale dell'utente fornito insieme al sistema di blocco.

 Il blocco Kensington è acquistabile separatamente.



Per bloccare il prodotto, seguire questi passaggi:

1. Avvolgere il blocco Kensington intorno a un oggetto fisso di grandi dimensioni, come per esempio una scrivania o una sedia.
2. Far scorrere il terminale del cavo a cui è collegato il blocco attraverso l'asola terminale del cavo Kensington.
3. Inserire il dispositivo di blocco nello slot Kensington previsto sul monitor (B).
4. Fissare il blocco (A).

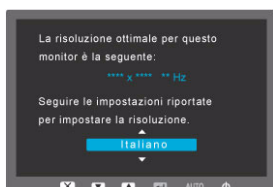
-  • Queste istruzioni sono da considerarsi generiche. Per informazioni più dettagliate, vedere il Manuale dell'utente fornito in dotazione con il dispositivo di blocco.
- E' possibile acquistare un dispositivo di blocco in un negozio di elettronica, online o presso un centro di assistenza.

3 Uso del prodotto

3-1 Impostare la risoluzione ottimale

Accendendo il prodotto la prima volta dopo l'acquisto, comparirà un messaggio riguardante le impostazioni per la risoluzione ottimale.

Selezionare una lingua e la risoluzione ottimale.



▲/▼ : Mediante questi tasti è possibile selezionare una lingua.

MENU : Premendo questo tasto il messaggio scompare.

- Se la risoluzione non è stata impostata su quella ottimale, il messaggio comparirà 3 volte.
- Per impostare la risoluzione su quella ottimale
 - A PC spento, collegare il prodotto al PC e accenderlo.
 - Cliccare con il tasto destro sul Desktop e selezionare 'Proprietà' nel menu a comparsa.
 - Nella scheda 'Impostazioni', impostare la risoluzione su quella ottimale.

3-2 Tabella delle modalità standard del segnale

 Diversamente da un monitor CDT, a causa delle caratteristiche intrinseche del pannello il monitor LCD ha una risoluzione ottimale che offre la migliore qualità visiva in base alle dimensioni dello schermo.

Di conseguenza, la qualità visiva sarà peggiore qualora non venga impostata la migliore risoluzione per la dimensione dello schermo. Si consiglia pertanto di impostare la risoluzione ottimale del prodotto.

Se il segnale del PC è in una delle modalità standard, lo schermo verrà impostato automaticamente. Tuttavia, se il segnale del PC non è in una delle seguenti modalità standard, sullo schermo potrebbe non essere visualizzata alcuna immagine oppure potrebbe accendersi solo il LED di accensione. Di conseguenza, configurare la risoluzione come segue facendo riferimento al Manuale dell'utente della scheda grafica.

BX2035

MODALITÀ DI VISUALIZZAZIONE	FREQUENZA ORIZZONTALE (KHZ)	FREQUENZA VERTICALE (HZ)	FREQUENZA DI CLOCK DEI PIXEL (MHZ)	POLARITÀ SYNC (O/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600x 900	60,000	60,000	108,000	+/+

BX2235

MODALITÀ DI VISUALIZZAZIONE	FREQUENZA ORIZZONTALE (KHZ)	FREQUENZA VERTICALE (HZ)	FREQUENZA DI CLOCK DEI PIXEL (MHZ)	POLARITÀ SYNC (O/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

BX2335

MODALITÀ DI VISUALIZZAZIONE	FREQUENZA ORIZZONTALE (KHZ)	FREQUENZA VERTICALE (HZ)	FREQUENZA DI CLOCK DEI PIXEL (MHZ)	POLARITÀ SYNC (O/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Frequenza orizzontale

Il tempo impiegato per eseguire la scansione di una linea dalla posizione più a sinistra a quella più a destra dello schermo viene chiamato ciclo orizzontale, mentre sull'asse opposto viene chiamato frequenza verticale. La frequenza orizzontale è espressa in kHz.

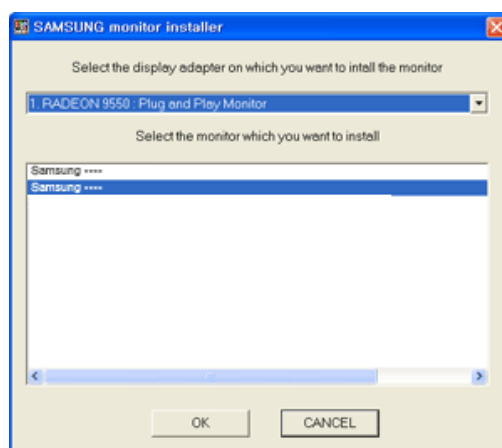
Frequenza verticale

Un pannello deve essere in grado di visualizzare la stessa immagine decine di volte al secondo in modo che l'occhio umano sia in grado di vederla. Questa frequenza è chiamata frequenza verticale. La frequenza verticale è espressa in Hz.

3-3 Installazione del driver del dispositivo

☞ Installando il driver del dispositivo, è possibile impostare la risoluzione e la frequenza appropriate al prodotto. Il driver del dispositivo è compreso nel CD-ROM fornito in dotazione. Se il driver fornito non è funzionante, contattare un centro di assistenza o visitare il sito web Samsung Electronics (<http://www.samsung.com/>) per scaricare il driver.

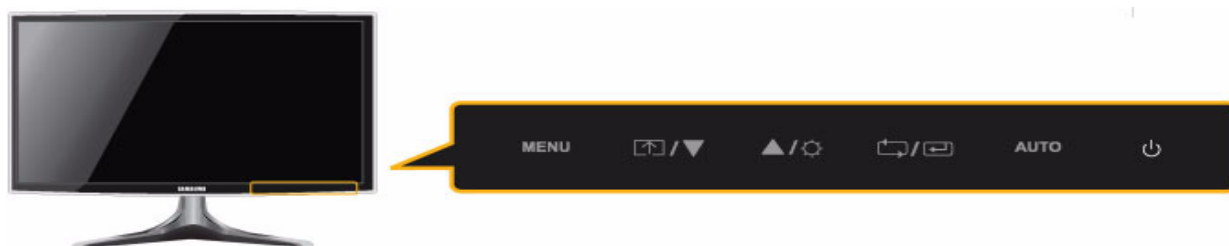
1. Inserire il CD-ROM di installazione del driver nel lettore CD-ROM.
2. Cliccare su "Windows Driver".
3. Completare i rimanenti passaggi dell'installazione in base alle istruzioni visualizzate sullo schermo.
4. Selezionare il modello del prodotto nell'elenco dei modelli.



5. Verificare che la velocità di refresh e la risoluzione dello schermo appropriate vengano visualizzate nel Pannello di controllo. Per maggiori informazioni, vedere la documentazione sul sistema operativo Windows.

3-4 Tasti operativi del prodotto

Tasti operativi del prodotto



ICONA	DESCRIZIONE
MENU	Premere questo tasto per visualizzare il menu On Screen Display (OSD). Questo tasto è anche usato per uscire dal menu OSD o per tornare al menu OSD di livello superiore * Blocco regolazione OSD Questa funzione blocca il menu OSD in modo da mantenere le impostazioni correnti o impedire che altri le possano modificare On: Tenendo premuto per 5 secondi il tasto MENU, la funzione Blocco regolazione OSD viene attivata. Off: Tenendo nuovamente premuto per 5 secondi il tasto MENU, la funzione Blocco regolazione OSD viene disattivata.  Anche se la funzione Blocco regolazione OSD è stata attivata, l'utente può ancora regolare la luminosità e il contrasto e impostare la funzione di regolazione assegnata a [].
▲/▼	Usare questi tasti per navigare all'interno dei menu o regolare un valore nel menu OSD.
	Gli utenti possono impostare Tasto utente su una delle seguenti funzioni. Se dopo avere impostato la funzione l'utente preme il tasto Customized [], la funzione configurata viene eseguita. • <MagicBright> - <MagicAngle> - <MagicEco> - <Dim. Immagine>  E' possibile impostare la funzione Tasto utente selezionando <IMPOSTA&RIAVVIA> - > <Tasto utente> nel menu OSD.
	Usare questo tasto per regolare la luminosità dello schermo.
	Usare questo tasto per selezionare una funzione Premendo il tasto [] senza alcun OSD visualizzato, verrà cambiato il segnale di ingresso (Analogico/Digitale). Quando il segnale di ingresso viene selezionato premendo il tasto [] o il prodotto viene acceso, nell'angolo in alto a sinistra dello schermo compare un messaggio che indica il segnale di ingresso selezionato.  Per selezionare la modalità Digitale, collegare il prodotto al PC con un cavo DVI.

ICONA	DESCRIZIONE
AUTO	Premere il tasto [AUTO] per regolare automaticamente lo schermo  Questa funzione è disponibile solo in modalità Analogico. Se le impostazioni della risoluzione sono state cambiate in Proprietà dello schermo, viene eseguita la funzione Regolazione auto.
	Premere questo tasto per accendere e spegnere il prodotto  • I tasti posti sulla destra del prodotto sono tasti a sfioramento. • Toccare leggermente il tasti con un dito. LED di accensione Questo LED è acceso quando il prodotto funziona regolarmente.  Per ulteriori informazioni sulla funzione di risparmio energetico, vedere funzione di risparmio energetico nella sezione Maggiori informazioni. In caso di inutilizzo prolungato del prodotto, scollegare il cavo di alimentazione per evitare un inutile consumo energetico.

3-5 Uso del menu Screen Adjustment (OSD: On Screen Display)

Il menu Screen Adjustment (OSD: On Screen Display)Struttura

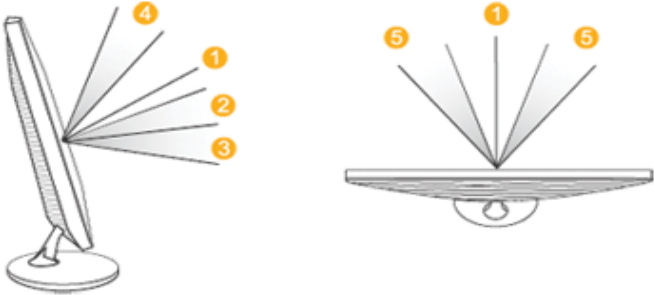
MENU PRINCIPALI	SOTTOMENU				
 IMMAGINE	Luminosità	Contrasto	Nitidezza	MagicBright	MagicAngle
	Grossa	Fine	Tempo di risposta		
 COLORE	MagicColor	Rosso	Verde	Blu	Toni colore
	Effetto colore	Gamma			
 DIM E POSIZIONE	Posizione O	Posizione V	Dim. Immagine	Posizione O menu	Posizione V menu
 IMPOSTA&RIAVVIA	Reset	Lingua	MagicEco	LED On/Off	LED Luminosità
	Timer speg On/Off	Imp Timer spegnim	Tasto utente	Sorgente auto	Modalità PC/AV
	Visual ora	Trasparenza menu			
 INFORMAZIONI					

 IMMAGINE



MENU	DESCRIZIONE
Luminosità	Regola la luminosità dello schermo. Questo menu non è disponibile quando <MagicBright> è impostato nella modalità <Contrasto Dinamico>.
Contrasto	Regola il contrasto delle immagini visualizzate sullo schermo Questo menu non è disponibile quando <MagicBright> è impostato nella modalità <Contrasto Dinamico>. Questo menu non è disponibile quando <MagicColor> è impostato nella modalità <Pieno> o <Intelligente>.
Nitidezza	Regola la nitidezza delle immagini visualizzate sullo schermo Questo menu non è disponibile quando <MagicBright> è impostato nella modalità <Contrasto Dinamico>. Questo menu non è disponibile quando <MagicColor> è impostato nella modalità <Pieno> o <Intelligente>.

MENU	DESCRIZIONE
MagicBright	Fornisce alcune impostazioni preimpostate ottimizzate per la visione delle immagini in vari ambienti utente, come ad esempio la modifica di documenti, la navigazione in Internet, il gioco, la visione di eventi sportivi o filmati e così via. • <Personalizzato> Se le modalità preimpostate per le immagini non sono sufficienti, in questa modalità gli utenti possono configurare <Luminosità> e <Contrasto> direttamente. • <Testo> Questa modalità fornisce l'impostazione delle immagini appropriata per la modifica di documenti. • <Internet> Questa modalità fornisce l'impostazione delle immagini appropriata per la navigazione in Internet (testo + immagini). • <Giochi> Questa modalità fornisce l'impostazione delle immagini appropriata per i giochi che comprendono molta grafica e un alto indice di refresh dello schermo. • <Sport> Questa modalità fornisce l'impostazione delle immagini appropriata per la visione di eventi sportivi in movimento. • <Film> Questa modalità fornisce le impostazioni di luminosità e nitidezza simili a quelle di un televisore per ottenere il migliore ambiente per l'intrattenimento (film, DVD, ecc.). • <Contrasto Dinamico> Regola automaticamente il contrasto dell'immagine in modo che le zone chiare e scure siano complessivamente bilanciate.

MENU	DESCRIZIONE
MagicAngle	Questa funzione consente di godere della qualità ottimale dello schermo in base alla posizione di visualizzazione. Quando si guarda lo schermo da una angolazione superiore, inferiore o laterale rispetto al monitor, impostando la modalità appropriata per ciascuna di queste posizioni è possibile ottenere una qualità di visione paragonabile alla visione frontale.  Impostare su <Off> quando si guarda lo schermo da una posizione frontale. • <Off>  - Selezionare questa opzione quando si guarda lo schermo da una posizione frontale. • <Modalità comoda1>  - Selezionare questa opzione quando si guarda lo schermo da una posizione leggermente inferiore. • <Modalità comoda2>  - Selezionare questa opzione quando si guarda lo schermo da una posizione inferiore. • <Modalità in piedi>  - Selezionare questa modalità quando si guarda lo schermo da una posizione superiore. • <Modalità laterale>  - Selezionare questa opzione quando si guarda lo schermo da una posizione a sinistra o a destra del monitor. • <Vista gruppo> - Selezionare quando due o più persone visualizzano contemporaneamente lo schermo nella posizione , , . • <Personalizzato> - Quando è selezionata l'opzione <Personalizzato>, le impostazioni della modalità <Modalità comoda1> risultano preimpostate. Gli utenti possono impostare il livello di qualità che risponda alle proprie esigenze.   • Questo menu non è disponibile quando <MagicBright> è impostato nella modalità <Contrasto Dinamico>. • Questo menu non è disponibile quando è impostata la modalità <MagicColor> o <Effetto colore>.
Grossa	Rimuove dallo schermo il disturbo provocato dalle linee verticali. La posizione dello schermo può risultare diversa dopo la regolazione. In questo caso, spostare la schermata in modo che sia al centro del pannello usando il menu <Posizione O>.  Questa funzione è disponibile solo in modalità Analogico.

MENU	DESCRIZIONE
Fine	Rimuove dallo schermo il disturbo provocato dalle linee orizzontali. Qualora sia impossibile eliminare completamente il disturbo mediante la funzione <Fine>, regolare la funzione <Grossa> quindi usare nuovamente la funzione <Fine>.  Questa funzione è disponibile solo in modalità Analogico.
Tempo di risposta	Accelera il tempo di risposta del pannello LCD rispetto al tempo originale in modo che le immagini in movimento risultino più nitide e naturali. • <Normale> • <Più rapido> • <Il più rapido>  Durante la visione non di film, si consiglia di impostare la modalità <Normale> o <Più rapido>.

COLORE

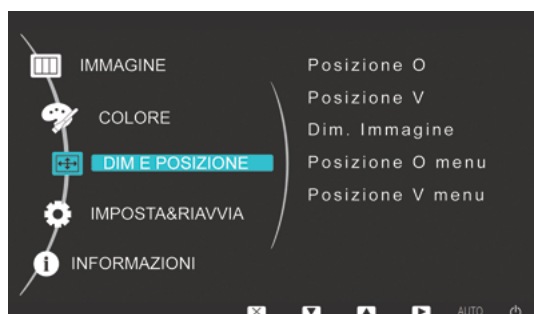


MENU	DESCRIZIONE
MagicColor	Esprime i colori naturali in modo più nitido senza modificare la qualità delle immagini usando una tecnologia di miglioramento della qualità delle immagini proprietaria sviluppata da Samsung Electronics. • <Off> - Disattiva la funzione MagicColor. • <Demo> - E' possibile paragonare le immagini elaborate da MagicColor con quelle originali. • <Pieno> - Fornisce un'immagine più nitida, comprese le aree corrispondenti al colore incarnato. • <Intelligente> - Migliora la cromia delle immagini fatta eccezione per le aree corrispondenti al colore incarnato.
Rosso	E' possibile regolare il colore rosso delle immagini in base alle proprie preferenze. Questo menu non è disponibile quando <MagicColor> è impostato nella modalità <Pieno> o <Intelligente>.
Verde	E' possibile regolare il colore verde delle immagini in base alle proprie preferenze. Questo menu non è disponibile quando <MagicColor> è impostato nella modalità <Pieno> o <Intelligente>.
Blu	E' possibile regolare il colore blu delle immagini in base alle proprie preferenze. Questo menu non è disponibile quando <MagicColor> è impostato nella modalità <Pieno> o <Intelligente>.
Toni colore	E' possibile impostare la temperatura del sfondo in base alle proprie preferenze. • <Freddo> - Imposta la temperatura del colore con una tonalità più fredda. • <Normale> - Imposta la temperatura del colore con un colore standard. • <Caldo> - Imposta la temperatura del colore con una tonalità più calda. • <Personalizzato> - Selezionare questo menu per impostare manualmente la temperatura del colore. Se si desidera modificare le temperature dei colori preimpostate, regolarle manualmente in <Effetto colore>. Questo menu non è disponibile quando <MagicColor> è impostato nella modalità <Pieno> o <Intelligente>.
Effetto colore	E' possibile cambiare l'atmosfera generale cambiando i colori delle immagini. Questo menu non è disponibile quando <MagicColor> è impostato nella modalità <Pieno> o <Intelligente>. • <Off> - Disattiva la funzione <Effetto colore>. • <Scala dei grigi> - Visualizza le immagini in bianco e nero. • <Verde> - Visualizza le immagini nel colore monocromatico verde. • <Acqua> - Visualizza le immagini nel colore monocromatico acqua. • <Seppia> - Visualizza le immagini nel colore monocromatico verde.
Gamma	Usando questo menu, è possibile cambiare l'intensità dei colori di media luminosità. • <Modalità1> - <Modalità2> - <Modalità3>



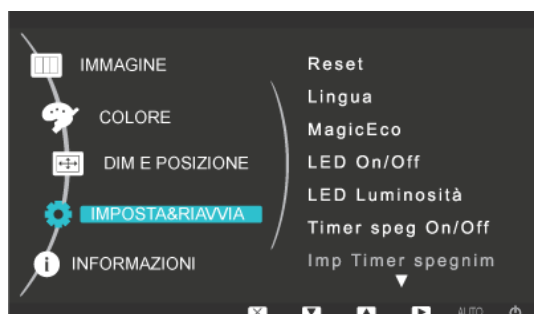
(Questo menu non è disponibile quando MagicBright è impostato nella modalità <Contrasto Dinamico>.)

DIM E POSIZIONE



MENU	DESCRIZIONE
Posizione O	Sposta la posizione dell'area di visualizzazione sullo schermo in senso orizzontale. • Questa funzione è disponibile solo in modalità Analogico. • Quando l'ingresso del segnale TV è in modalità AV, selezionare <Adatta a schermo> per regolare la posizione orizzontale in un intervallo compreso tra 0 e 6 livelli.
Posizione V	Sposta la posizione dell'area di visualizzazione sullo schermo in senso verticale. • Questa funzione è disponibile solo in modalità Analogico. • Quando l'ingresso del segnale TV è in modalità AV, selezionare <Adatta a schermo > per regolare la posizione verticale in un intervallo compreso tra 0 e 6 livelli.
Dim. Immagine	Segnali PC • <Auto> - L'immagine viene visualizzata con lo stesso formato del segnale di ingresso. • <Wide> - L'immagine viene visualizzata a pieno schermo indipendentemente dal formato del segnale di ingresso. • I segnali non inseriti nella tabella dei segnali standard non sono supportati. • Se la risoluzione è impostata sulla risoluzione ottimale, il formato non cambia sia che <Dim. Immagine> sia impostato su <Auto> o su <Wide>. Segnali AV • <4 : 3> - Visualizza le immagini con un formato 4 :3. • <16 : 9> - Visualizza le immagini con un formato 16 :9. • <Adatta a schermo> - Se un segnale a 720P, 1080i o 1080P viene inviato in modalità di ingresso DVI, l'immagine viene visualizzata senza essere troncata. • Tale modalità può essere impostata quando la sorgente esterna viene connessa attraverso una porta DVI e <Modalità PC/AV> è impostato su <AV>.
Posizione O menu	E' possibile regolare la posizione orizzontale del menu OSD.
Posizione V menu	E' possibile regolare la posizione verticale del menu OSD.

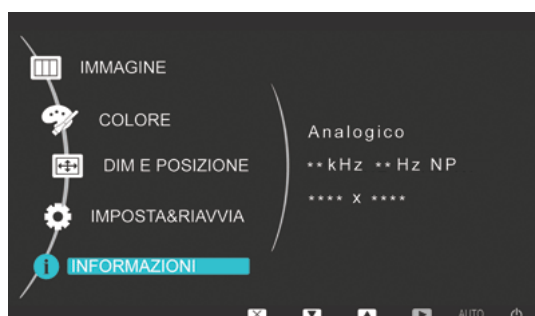
IMPOSTA&RIAVVIA



MENU	DESCRIZIONE
Reset	Utilizzare questa funzione per ripristinare la qualità visiva e i colori alle impostazioni di fabbrica. • <NO> - <Sì>
Lingua	Selezionare una lingua per il menu OSD. • English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский , Português , Türkçe  La lingua selezionata è applicata solo al menu OSD del prodotto. Questa impostazione non influenza le altre funzione del PC.
MagicEco	Questa funzione fornisce all'utente una modalità a basso consumo di corrente realizzata abbassando il consumo di energia del pannello. • <100%> Quando è selezionata l'opzione <100%>, il consumo di energia è pari al 100% del valore preimpostato. • <75%> Quando è selezionata l'opzione <75%>, il consumo energetico è circa il 75% dell'impostazione predefinita. • <50%> Quando è selezionata l'opzione <50%>, il consumo energetico è circa il 50% dell'impostazione predefinita. • <Risp. ener. dis.> Quando è selezionata l'opzione <Risp. ener. dis.>, la funzione è disattiva.  Questo menu non è disponibile quando <MagicBright> è impostato nella modalità <Contrasto Dinamico>.
LED On/Off	Accende o spegne il LED del tasto menu. • <Off> - Disattiva il LED di accensione. • <On> - Accende il LED del tasto di accensione.
LED Luminosità	Regola la luminosità del LED del tasto Menu in vari passaggi.
Timer speg On/Off	E' possibile attivare o disattivare il timer di spegnimento. • <Off> - <On>
Imp Timer spegnim	Spegne il prodotto automaticamente al raggiungimento dell'orario impostato.
Tasto utente	E' possibile impostare la funzione Customized Key su una delle seguenti. • <MagicBright> - <MagicAngle> - <MagicEco> - <Dim. Immagine>
Sorgente auto	• <Auto> - Il monitor seleziona automaticamente un segnale di ingresso. • <Manuale> - Gli utenti devono selezionare manualmente il segnale di ingresso desiderato.

MENU	DESCRIZIONE
Modalità PC/AV	Impostare su PC se collegato a un PC, impostare su On se collegato a un dispositivo AV. Impostare su AV in caso di collegamento a un dispositivo AV.  Questa funzione non supporta la modalità analogica.
Visual ora	L'OSD scompare automaticamente qualora l'utente non intraprenda alcuna azione. E' possibile impostare il tempo di attesa prima della scomparsa del menu OSD. • <5 sec> - <10 sec> - <20 sec> - <200 sec>
Trasparenza menu	E' possibile selezionare la trasparenza del menu OSD. • <Off> - <On>

INFORMAZIONI



MENU	DESCRIZIONE
INFORMAZIONI	Visualizza la frequenza e la risoluzione impostata sul PC.

4 Installazione del software

4-1 Natural Color

Che cosa significa Natural Color ?

Questo software funziona solo con prodotti Samsung e permette la regolazione dei colori visualizzati sul prodotto in modo che corrispondano ai colori delle immagini stampate. Per maggiori informazioni, vedere la guida in linea del software (F1).

Natural Color è disponibile online. E' possibile scaricarlo dal sito web sottostante e installarlo;

http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/naturalcolorexpert/pop_download.html

Che cosa significa MagicTune ?



MagicTune è un software che facilita le regolazioni del monitor fornendo descrizioni complete delle funzioni e linee guide semplici e di facile comprensione.

Gli utenti possono regolare il prodotto mediante il mouse e la tastiera senza usare i tasti operativi presenti sul prodotto.

Installazione del software

1. Inserire il CD di installazione nel lettore CD-ROM.
2. Selezionare il programma di impostazione MagicTune.
 - Se non compare la schermata di installazione del software, individuare e cliccare due volte sul file di impostazione MagicTune nel CD-ROM.
3. Selezionare la lingua di installazione e cliccare su [Avanti].
4. Completare i rimanenti passaggi dell'installazione del software seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo.
 - Se non si procede al riavvio del computer dopo l'installazione, il software potrebbe non funzionare correttamente.
 - L'icona MagicTune potrebbe non comparire in base al sistema operativo in uso e le specifiche del prodotto.
 - Se l'icona del collegamento non compare, premere il tasto F5.

Restrizioni e Problemi di installazione (MagicTune™)

L'installazione di MagicTune™ potrebbe essere influenzata dalla scheda grafica, dalla scheda madre e dall'ambiente di rete.

Requisiti di sistema

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32Bit
- Windows 7 32Bit

• Per MagicTune™, si consiglia l'uso di Windows 2000 o successivi.

Hardware

- Almeno 32MB di memoria
- Almeno 60MB di spazio libero sul disco rigido

• Per maggiori informazioni, visitare il sito web.

Rimozione del software

E' possibile rimuovere MagicTune™ attraverso [Installazione applicazioni] in Windows.

Per rimuovere MagicTune™, completare i seguenti passaggi.

1. Cliccare su [Start] quindi selezionare [Impostazioni], [Pannello di controllo] nel menu.
Per Windows XP, cliccare su [Start], e selezionare [Pannello di controllo] nel menu.
2. Fare doppio clic sull'icona [Installazione applicazioni] nel Pannello di controllo.

3. Nella finestra [Cambia/Rimuovi programmi], individuare e selezionare MagicTune™ in modo che sia evidenziato.
 4. Cliccare su [Rimuovi] per rimuovere il software.
 5. Selezionare [Sì] per avviare la rimozione di MagicTune™.
 6. Attendere fino alla comparsa di una finestra che indica l'avvenuta rimozione del programma.
-  Per assistenza tecnica, FAQ (domande frequenti) o informazioni relative all'aggiornamento software di MagicTune™, visitare il nostro sito web.

Che cosa significa MultiScreen ?



MultiScreen permette agli utenti di utilizzare il monitor suddividendolo in più sezioni.

Installazione del software

1. Inserire il CD di installazione nel lettore CD-ROM.
2. Selezionare il programma di impostazione MultiScreen.
 - Se non compare la schermata di installazione del software, individuare e fare doppio clic sul file di impostazione MultiScreen nel CD-ROM.
3. Alla comparsa dell'installazione guidata, cliccare su [Avanti].
4. Completare i rimanenti passaggi dell'installazione del software seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo.
 - Se non si procede al riavvio del computer dopo l'installazione, il software potrebbe non funzionare correttamente.
 - L'icona MultiScreen potrebbe non comparire in base al sistema operativo in uso e le specifiche del prodotto.
 - Se l'icona di scelta rapida non compare, premere il tasto F5.

Restrizioni e Problemi di installazione (MultiScreen)

L'installazione di MultiScreen potrebbe essere influenzata dalla scheda grafica, dalla scheda madre e dall'ambiente di rete.

Sistema operativo

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32Bit
- Windows 7 32Bit

• Per MultiScreen, è consigliato il sistema operativo Windows 2000 o successivo.

Hardware

- Almeno 32MB di memoria
- Almeno 60MB di spazio libero sul disco rigido

Rimozione del software

Cliccare su [Start], [Impostazioni]/[Pannello di controllo], quindi fare doppio clic su [Installazione applicazioni].

Selezionare MultiScreen dall'elenco dei programmi quindi cliccare sul tasto [Cambia/Rimuovi programmi].

5 Risoluzione dei problemi

5-1 Auto diagnosi del monitor

- Mediante la funzione di auto diagnosi è possibile verificare il corretto funzionamento del prodotto.
- Se sullo schermo viene visualizzata una schermata vuota e il LED di accensione lampeggia anche se le connessioni del PC e del prodotto sono state effettuate correttamente, eseguire la funzione di auto diagnosi seguendo le procedure descritte sotto.

1. Spegnerne il prodotto e il PC.
2. Scollegare il cavo di segnale dal prodotto.
3. Accendere il prodotto.
4. Se il prodotto funziona correttamente, comparirà il messaggio <Control cavo segnale>. In questo caso, se viene visualizzata nuovamente una schermata vuota, verificare che non sussistano problemi con la connessione al PC. Il prodotto funziona regolarmente.

5-2 Prima di rivolgersi al servizio di assistenza

- ☑ Verificare le seguenti condizioni prima di rivolgersi al servizio di assistenza. Se il problema persiste, contattare il più vicino Centro di assistenza Samsung Electronics.

COMPARE UNA SCHERMATA VUOTA / NON RIESCO AD ACCENDERE IL PRODOTTO	
Il cavo di alimentazione è collegato correttamente?	Controllare lo stato della connessione del cavo di alimentazione.
Sullo schermo viene visualizzato il messaggio <Control cavo segnale>?	Controllare il cavo di connessione tra il prodotto e il PC. Se il messaggio appare sullo schermo nonostante il cavo sia correttamente collegato, verificare nuovamente il segnale di ingresso premendo il tasto  sul prodotto.
Sullo schermo viene visualizzato il messaggio <Mod non ottimale> ?	Ciò si verifica quando il segnale proveniente dalla scheda grafica supera la risoluzione massima o la frequenza massima del prodotto. In questo caso, impostare la risoluzione e la frequenza appropriata per il prodotto.
Viene visualizzata una schermata vuota e il LED di accensione lampeggia a intervalli di 1 secondo?	Ciò si verifica quando la funzione di risparmio energetico è in esecuzione. Cliccando con il mouse o premendo un tasto qualsiasi, lo schermo si riattiva.
E' stato collegato un cavo DVI?	Se è stato eseguito un collegamento tramite un cavo DVI all'avviamento del PC o se è stato collegato un cavo DVI dopo aver scollegato il cavo durante l'uso del PC, lo schermo potrebbe rimanere vuoto poiché alcune schede grafiche non emettono segnale video. In questo caso, riavviare il PC con il cavo DVI collegato.
L'IMMAGINE È TROPPO CHIARA O TROPPO SCURA.	
Regolare <Luminosità> e <Contrasto>. (Vedere <Luminosità>, <Contrasto>) La luminosità dello schermo può differire a seconda della modalità impostata per la funzione <MagicAngle>. Se la funzione <MagicBright> è impostata su <Contrasto Dinamico>, la luminosità dello schermo può differire a seconda del segnale di ingresso.	
IL MENU DI REGOLAZIONE DELLO SCHERMO (OSD) NON COMPARE.	
E' stata annullata la regolazione dello schermo?	Verificare se la funzione Blocco regolazione OSD è impostata su Off.
IL COLORE È STRANO / L'IMMAGINE VIENE VISUALIZZATA IN BIANCO E NERO	
L'intero schermo è visualizzato con lo stesso colore come se lo si guardasse attraverso una pellicola di cellophane?	Verificare il cavo di connessione al computer. Reinserire correttamente la scheda grafica nel computer. Verificare se <Effetto colore> è impostato su <Off>.
La scheda grafica è configurata correttamente?	Impostare la scheda grafica facendo riferimento al manuale dell'utente.
L'AREA DI VISUALIZZAZIONE SI SPOSTA IMPROVVISAMENTE VERSO UN BORDO O AL CENTRO.	
E' stata cambiata la scheda grafica o il driver?	Premere il tasto [AUTO] per eseguire la funzione di regolazione automatica.

L'AREA DI VISUALIZZAZIONE SI SPOSTA IMPROVVISAMENTE VERSO UN BORDO O AL CENTRO.	
E' stata cambiata la risoluzione e la frequenza appropriate al prodotto?	Impostare la risoluzione e la frequenza secondo i valori appropriati per la scheda grafica in uso (vedere la Tabella delle modalità standard del segnale)
La scheda grafica è configurata correttamente?	Impostare la scheda grafica facendo riferimento al manuale dell'utente.
LE IMMAGINI SONO SFUOCATE.	
E' stata cambiata la risoluzione e la frequenza appropriate al prodotto?	Impostare la risoluzione e la frequenza secondo i valori appropriati per la scheda grafica in uso (vedere la Tabella delle modalità standard del segnale)
IL COLORE VIENE VISUALIZZATO A 16 BIT (16 COLORI). I COLORI DELLO SCHERMO SONO CAMBIATI DOPO AVER MODIFICATO LA SCHEDA GRAFICA.	
E' stato installato il driver del prodotto?	Windows XP: Impostare nuovamente il colore selezionando Control Panel (Pannello di controllo) → Appearance and Themes (Aspetto e temi) → Display (Schermo) → Settings (Impostazioni). Windows ME/2000 : Impostare nuovamente il colore selezionando Pannello di controllo → Schermo → Impostazioni. Windows Vista: Cambiare le impostazioni del colore selezionando Control Panel (Pannello di controllo) → Appearance and Personalization (Aspetto e personalizzazione) → Personalization (Personalizzazione) → Display settings (Impostazioni schermo). Windows 7: Cambiare le impostazioni del colore selezionando Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Schermo → Modifica risoluzione → Impostazioni avanzate → Monitor. (Per maggiori informazioni, vedere il Manuale dell'utente di Windows per il computer in uso.)
La scheda grafica è configurata correttamente?	Configurare nuovamente il colore secondo le impostazioni previste dal nuovo driver della scheda grafica.
QUANDO COLLEGO IL MONITOR, VIENE VISUALIZZATO IL MESSAGGIO 'UNKNOWN MONITOR, PLUG&PLAY (VESA DDC) MONITOR FOUND'.	
E' stato installato il driver del prodotto?	Installare il driver facendo riferimento alle descrizioni sulla installazione del driver.
Verificare che tutte le funzioni Plug&Play (VESA DDC) siano supportate facendo riferimento al Manuale dell'utente della scheda grafica.	Installare il driver facendo riferimento alle descrizioni sulla installazione del driver.
QUANDO GUARDO I BORDI ESTERNI DEL PRODOTTO, NOTO DELLE SOSTANZE ESTRANEE.	
Poiché questo prodotto è stato studiato in modo che il colore abbia un aspetto morbido grazie a un rivestimento eseguito con materiale trasparente sui bordi neri, tale materiale potrebbe essere visibile sui bordi. Questo non è un difetto del prodotto.	
SI AVVERTE UN SUONO SIMILE A UN "BEEP BEEP" DURANTE L'AVVIAMENTO DEL COMPUTER.	
Se il suono si avverte 3 o più volte durante l'avviamento del computer, richiedere l'intervento del servizio di assistenza per il computer.	

FAQ!	PROVARE I SEGUENTI PASSAGGI!
Come faccio a cambiare la frequenza del segnale video (frequenza di aggiornamento)?	E' necessario cambiare la frequenza della scheda grafica. Windows XP: Cambiare le frequenza selezionando Control Panel (Pannello di controllo) → Appearance and Themes(Aspetto e temi) → Display (Schermo)→ Settings (Impostazioni) → Advanced (Avanzate) → Monitor, quindi modificare la frequenza di aggiornamento in Monitor Settings (Impostazioni monitor). Windows ME/2000 : Per cambiare le frequenza selezionare Control Panel (Pannello di controllo) → Display (Schermo) → Settings (Impostazioni) → Advanced (Avanzate) → Monitor, quindi cambiare la frequenza di aggiornamento in Monitor Settings (Impostazioni monitor). Windows Vista: Per cambiare le frequenza selezionare Control Panel (Pannello di controllo) → Appearance and Personalization (Aspetto e personalizzazione) → Personalization (Personalizzazione) → Display settings (Impostazioni schermo) → Advanced settings (Impostazioni avanzate) → Monitor, quindi cambiare la frequenza di aggiornamento in Monitor Settings (Impostazioni monitor). Windows 7: Cambiare le frequenza selezionando Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Schermo → Modifica risoluzione → Impostazioni avanzate → Monitor, quindi modificare la frequenza di aggiornamento in Impostazioni monitor. (Per maggiori informazioni, vedere il Manuale dell'utente del computer o della scheda grafica.)

FAQ!	PROVARE I SEGUENTI PASSAGGI!
Come posso modificare la risoluzione?	Windows XP: Cambiare la risoluzione selezionando Pannello di controllo → Aspetto e temi → Schermo → Impostazioni. Windows ME/2000 : Cambiare la risoluzione selezionando Pannello di controllo → Schermo → Impostazioni. Windows Vista: Cambiare la risoluzione selezionando Control Panel(Pannello di controllo) → Appearance and Personalization(Aspetto e personalizzazione) → Personalization(Personalizzazione) → Display settings(Impostazioni schermo). Windows 7: Cambiare la risoluzione selezionando Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Schermo → Modifica risoluzione. (Per maggiori informazioni, vedere il Manuale dell'utente del computer o della scheda grafica.)
Come posso impostare la funzione di risparmio energetico?	Windows XP: Configurarla selezionando Pannello di controllo → Aspetto e temi → Schermo → Impostazione screensaver o configurarla nel Setup del BIOS del computer. Windows ME/2000 : Configurarla selezionando Pannello di controllo → Schermo → Impostazione screensaver o configurarla nel Setup del BIOS del computer. Windows Vista: Cambiare le impostazioni selezionando Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Personalizzazione → salvaschermo. E' anche possibile usare il menu BIOS SETUP del PC. Windows 7: Cambiare le impostazioni selezionando Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Personalizzazione → salvaschermo. E' anche possibile usare il menu BIOS SETUP del PC. (Per maggiori informazioni, vedere il Manuale dell'utente di Windows per il computer in uso.)

6 Maggiori informazioni

6-1 Specifiche

NOME MODELLO		BX2035
Pannello LCD	Pannello	20 poll (49 cm)
	Area di visualizzazione	476,64 mm (O) x 268,11 mm (V)
	Passo pixel	0,2768 mm (O) x 0,2768 mm (V)
Sincronizza- zione	Orizzontale	30 ~ 81 kHz
	Verticale	56 ~ 75 Hz
Colori visualizzati		16,7 M
Risoluzione	Risoluzione ottimale	1600 x 900 a 60 Hz
	Risoluzione massima	1600 x 900 a 60 Hz
Segnale di ingresso, terminato		DVI(Digital Visual Interface)- I 0,7 Vp-p ± 5% O/V sync separato, Composito, SOG Livello TTL (V alto ≥ 2,0V, V basso ≤ 0,8V)
Massimo clock dei pixel		108 MHz (Analogico, Digitale)
Alimentazione		Questo prodotto supporta 100 – 240 V. Poiché la tensione standard può differire in base al paese in cui si utilizza il prodotto, verificare l'etichetta sul retro del prodotto.
Signal Cable		Cavo 'DVI-A a D-Sub', scollegabile Cavo 'DVI-D a DVI-D', scollegabile
Dimensioni (LxAxP) / Peso (pedistallo semplice)		499,7 x 326,6 x 62,0 mm (senza piedistallo) 499,7 x 401,5 x 198,4 mm (con piedistallo) / 3,3 kg
Caratteristiche ambientali	Funzionamento	Temperatura di esercizio: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Umidità: 10 % ~ 80 %, senza condensa
	Immagazzinamento	Temperatura di stoccaggio: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Umidità: 5 % ~ 95 %, senza condensa
Inclinazione		-2° (±2°) ~ 18° (±2°)

NOME MODELLO		BX2235
Pannello LCD	Pannello	21,5 pollici (54 cm)
	Area di visualizzazione	477,5 mm (O) x 268,6 mm (V)
	Passo pixel	0,248 mm (O) x 0,248 mm (V)
Sincronizza- zione	Orizzontale	30 ~ 81 kHz
	Verticale	56 ~ 75 Hz
Colori visualizzati		16,7 M
Risoluzione	Risoluzione ottimale	1920 x 1080 a 60 Hz
	Risoluzione massima	1920 x 1080 a 60 Hz

NOME MODELLO		BX2235
Segnale di ingresso, terminato		DVI(Digital Visual Interface)- I 0,7 Vp-p $\pm$ 5% O/V sync separato, Composito, SOG Livello TTL (V alto $\geq$ 2,0V, V basso $\leq$ 0,8V)
Massimo clock dei pixel		164MHz (Analogico, Digitale)
Alimentazione		Questo prodotto supporta 100 –240 V. Poiché la tensione standard può differire in base al paese in cui si utilizza il prodotto, verificare l'etichetta sul retro del prodotto.
Cavo di segnale		Cavo 'DVI-A a D-Sub', scollegabile Cavo 'DVI-D a DVI-D', scollegabile
Dimensioni (LxAxP) / Peso (pedistallo semplice)		536,3 x 347,0 x 64,6 mm (senza piedistallo) 536,3 x 422,0 x 198,4 mm (con piedistallo) / 3,5 kg
Caratteristiche ambientali	Funzionamento	Temperatura di esercizio: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Umidità: 10 % ~ 80 %, senza condensa
	Immagazzinamento	Temperatura di stoccaggio: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Umidità: 5 % ~ 95 %, senza condensa
Inclinazione		-2° ($\pm$ 2°) ~ 18° ($\pm$ 2°)

NOME MODELLO		BX2335
Pannello LCD	Pannello	23 poll (58 cm)
	Area di visualizzazione	509,76 mm (O) x 286,74 mm (V)
	Passo pixel	0,2655 mm (O) x 0,2655 mm (V)
Sincronizzazione	Orizzontale	30 ~ 81 kHz
	Verticale	56 ~ 75 Hz
Colori visualizzati		16,7 M
Risoluzione	Risoluzione ottimale	1920 x 1080 a 60 Hz
	Risoluzione massima	1920 x 1080 a 60 Hz
Segnale di ingresso, terminato		DVI(Digital Visual Interface)- I 0,7 Vp-p $\pm$ 5% O/V sync separato, Composito, SOG Livello TTL (V alto $\geq$ 2,0V, V basso $\leq$ 0,8V)
Massimo clock dei pixel		164MHz (Analogico, Digitale)
Alimentazione		Questo prodotto supporta 100 –240 V. Poiché la tensione standard può differire in base al paese in cui si utilizza il prodotto, verificare l'etichetta sul retro del prodotto.
Cavo di segnale		Cavo 'DVI-A a D-Sub', scollegabile Cavo 'DVI-D a DVI-D', scollegabile
Dimensioni (LxAxP) / Peso (pedistallo semplice)		570,9 x 367,0 x 61,8 mm (senza piedistallo) 570,9 x 442,0 x 208,9 mm (con piedistallo) / 3,8 kg
Caratteristiche ambientali	Funzionamento	Temperatura di esercizio: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Umidità: 10 % ~ 80 %, senza condensa
	Immagazzinamento	Temperatura di stoccaggio: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Umidità: 5 % ~ 95 %, senza condensa
Inclinazione		-2° ($\pm$ 2°) ~ 18° ($\pm$ 2°)

 Design e specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso.

 Classe B (Information Communication Equipment for Home Use)

Questo dispositivo è registrato per le specifiche EMC per uso domestico (Classe B). Può essere utilizzato in qualsiasi area. (Un apparecchio di Classe B emette una quantità inferiore di onde magnetiche rispetto a un apparecchio di Classe A.)

6-2 Funzione di risparmio energetico

Questo schermo dispone di un sistema incorporato di gestione dell'energia denominato PowerSaver. Se l'unità non viene utilizzata per un certo periodo di tempo, il sistema risparmia energia commutando il monitor in modalità di consumo ridotto. Premendo un tasto qualsiasi sulla tastiera, il monitor ritorna automaticamente operativo. Per risparmiare energia, spegnere lo schermo quando non è in uso oppure quando lo si lascia incustodito per lunghi periodi di tempo. Il sistema PowerSaver è operativo con una scheda video VESA DPM compatibile installata. Per impostare questa funzione, è necessario utilizzare una utility software installata sul computer.

BX2035

STATO	FUNZIONAMENTO NORMALE	MODALITÀ RISPARMIO ENERGETICO	SPEGNIMENTO
Indicatore di alimentazione	On	Lampeggiante	Off
Consumo di energia	25 watt	Inferiore a 1 watt	Inferiore a 0,3 watt

BX2235

STATO	FUNZIONAMENTO NORMALE	MODALITÀ RISPARMIO ENERGETICO	SPEGNIMENTO
Indicatore di alimentazione	On	Lampeggiante	Off
Consumo di energia	22 watt	Inferiore a 1 watt	Inferiore a 0,3 watt

BX2335

STATO	FUNZIONAMENTO NORMALE	MODALITÀ RISPARMIO ENERGETICO	SPEGNIMENTO
Indicatore di alimentazione	On	Lampeggiante	Off
Consumo di energia	32 watt	Inferiore a 1 watt	Inferiore a 0,3 watt

-  Se non è presente alcun interruttore di alimentazione, il consumo è totalmente azzerato solo se il cavo di alimentazione è scollegato.

6-3 Contatta SAMSUNG WORLDWIDE



- Se avete commenti o domande sui prodotti Samsung, contattate il Servizio Clienti SAMSUNG.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
LATIN AMERICA		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com
EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG(7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com

EUROPE		
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864, € 0,14/Min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
BELARUS	810-800-500-55-500	
GEORGIA	8-800-555-555	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua http://www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk http://www.samsung.com/hk_en/

ASIA PACIFIC		
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com
MIDDLE EAST & AFRICA		
BAHRAIN	8000-4726	
JORDAN	800-22273	
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com

6-4 Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici) - Solo Europa



(Applicabile nell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistema di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti e di riciclarli in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di materiali.

Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.